Index of Claims



Application/Control No.

10/611,476

Examiner

Giovanna Colan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WYCOFF, ROBERT E.

Art Unit

2162

√	Rejected
-	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim													•		_						
Tell Solution Tell Tel	Cla	aim	Date							Claim					Date						
Section Sect			8/29/06					:													
Section Sect		1	1		Г						Г	1		51	П	\neg	_		I		r
4 V			1				\vdash		Г	\vdash		1		52	П						Г
5		3				Π			Г			1		53	П	\neg					Γ
6																					Γ
7																					
S		6				L															
9 V 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 68 69 69 60 61 61 61 61 61 61 61														57	Ш					匚	
10					L					$oxed{oxed}$	_				Ш					乚	L
11	<u></u>				_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	1			Ш					匚	L
12 \(\)					<u></u>	_	_	<u>L</u>							Ш	_			_	ᆫ	L
13 V					_	<u> </u>	_	L.			_				Ш	_				L	L
14 - 64 65 15 √ 66 66 17 √ 68 68 19 √ 68 69 20 √ 70 71 21 √ 71 72 23 73 74 74 25 76 75 76 26 77 77 78 29 79 30 80 31 81 82 33 83 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 92 43 94 94 45 96 96 47 97 97 48 98 99	<u> </u>		_	_	_	_	_	_			_				Ш	_				_	Ļ
15 V			-		<u> </u>	L	_	L	_	_	<u> </u>		<u> </u>		Ш	_			<u> </u>	<u> </u>	Ļ
16 \forall	<u> </u>				_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	<u> </u>				Ш	_			_	<u> </u>	Ļ
17 V	L				_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	L		L						L	L_	L
18 \lambda	<u> </u>			_	L.	L	_	<u> </u>		_	<u> </u>								<u> </u>		Ļ
19 \lambda 69 70 20 \lambda 71 72 73 22 \lambda 73 74 74 74 74 74 75 75 75 75 76 77 77 78 79	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>		Н				<u> </u>	<u> </u>	Ł
To To To To To To To To				_	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>			68	-	_			_	_	Ļ
21				L	L	<u> </u>	<u> </u>	┡		_	-				Н	\dashv	_	_	_	<u> </u>	Ļ
22 √ 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>				\vdash		<u> </u>	 	_	\vdash	<u> </u>							_		_	ŀ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>				\vdash	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	l			\vdash		_			-	⊦
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 99	<u> </u>		٧		\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_			l			\vdash			_	⊢	<u> </u>	⊦
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99 99				_	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	_	l	<u> </u>		Н	-		_		<u> </u>	H
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99 99			⊢		_	⊢	├-	-	-	<u> </u>	-	1			\vdash	-		_	<u> </u>	 	⊦
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 99	<u> </u>		-	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	-	1			┥			-	⊢	\vdash	┝
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 99			-		-	⊢	-	-	⊢	Н		ł	-		Н	\dashv		\vdash	├	\vdash	┝
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 99 99			├	_	-	├	\vdash	-	-	\vdash	-				Н	\dashv	_	_	\vdash	\vdash	┝
30			⊢	\vdash	\vdash	-	├	-	 						\vdash	\dashv	_		\vdash	\vdash	H
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99			-					-	├─	Н					Н	\dashv		_	\vdash	\vdash	H
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	-	_		\vdash	\vdash	┝	Н		ł			Н	\dashv		_	\vdash		H
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash		\vdash	╁	-	┢	\vdash						\vdash				-	<u> </u>	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99					\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н									-	_	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		\vdash	\vdash	-	 	\vdash	-		1					_		-		t
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						_			\vdash						Н				\vdash	\vdash	t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г			t^-	Т	\vdash	\vdash	Н		1			Н			_	\vdash		T
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	T			1	 	<u></u>	 	Н	Η-	1			H	_		-	\vdash	Г	T
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	Г				<u> </u>			П		ı			\Box						Γ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					T .			Г	Г	П	П	1			П	\neg			Γ		Γ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Π					Г				i		90							Γ
42		41												91							Γ
43		42										1		92							Ĺ
45		43										1		93							Ĺ
46																					Ĺ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45				匚	L					l		95	Ш]				L	Ĺ
48 98 99			Щ	L	_	$ldsymbol{oxed}$		$oxed{oxed}$		\square					Ш					\vdash	L
49 99 99	L				ldash		_	_	L_		_	1			Ш					<u> </u>	L
49	L	48	<u> </u>	Ш	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	Ш	<u> </u>			98	Ш					<u> </u>	L
50				Ш	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ	_			99	Щ			Щ		<u> </u>	L
		50	<u> </u>				L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	لــا		J	L	100	Ш					Щ	L

Cla	aim					Date	<u> </u>			
Final	Original						:			
	51	-	_	-	┝	┝	\vdash	_	_	-
	52	_	\vdash		┢	┢	-	_		\vdash
-	53	-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-		\vdash
	54	\vdash	⊢	\vdash	┢	H	<u> </u>	_		-
	54 55	⊢	-	⊢	-	┢	-	_	-	-
	56	-	-	-	-	-	-	\vdash	-	-
	57	-	⊢	-	-	┢	_	┢	-	⊢
<u> </u>	58	H	_	┢	┢	┢	┢	_	Н	
	59	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		-
	60	\vdash	_	\vdash	1	\vdash	┢	\vdash		\vdash
	61		\vdash		\vdash	\vdash	H			\vdash
	62	\vdash	\vdash		\vdash	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash
	63	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash		
—	64	H	_	-	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	\vdash
	65	H	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	H	\vdash
-	66	-	_	-	-	\vdash	-	-		
	67	_	\vdash		 	\vdash	_		П	_
	68		\vdash	\vdash		\vdash		·		-
	69	_	_	-	_			_		-
	70	Г	\vdash	\vdash	Г	_	\vdash			_
	71		_	┢	\vdash	_			-	_
	72			┪		_		-		Г
-	73		Г		Т	Г			Г	
	74					-				
	75									
	76 77				Г	Г				
	77									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82									
	83									
	84	L.	L	<u></u>	_	<u>_</u>	_		L	L
	85	_								_
	86	Ц.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		L.	L
	87 88	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L_	_
	88	L.	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_
	89	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\Box		\vdash	<u> </u>
<u> </u>	90	_	<u> </u>	_		<u> </u>			<u> </u>	_
-	91	_	\vdash	ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash		-	<u> </u>
-	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	H	-
	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>
-	94		H	\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	_
-	95 96	<u> </u>	-			-	<u> </u>	<u> </u>	H	-
\vdash	97	H	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_
-	98	 	\vdash	\vdash	 	-	-	-	\vdash	-
-	99			\vdash	-	-	-	-	┝╌┆	_
 	100	-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	Ь.	\vdash	

Cl	aim	<u> </u>		_	[Date	•		_	\square	
Final	Original										
	101 102	Т						Г			
	102								\vdash		
	103	П									
	104										
	105										
	106 107			_	_				_		
	107			<u> </u>	<u> </u>				L	Щ	
	108		_	<u> </u>	-			_	┡		
	109	_	H	-	┝	-	-	_	┝	-	
	110 111	-		-	\vdash		_	-	├	H	
	112	\vdash	-	-	┢╾		-	-	├─	H	
	113	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	114		-	\vdash		1				Н	
	115	H		\vdash	H		П	Т	t^-	Н	
	116		П	Г	Г	П			Г	П	
	117	T			<u> </u>				i	П	
	118										
	119										
	120										
	121									Ш	
	122 123			<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	Ш	
	123	_	_	_	_				<u> </u>		
	124	\vdash		-		_		H	├		
	125 126	-	-	-	├	-	_	<u> </u>	 	\dashv	
	127	-		├─	<u> </u>			┝	<u> </u>	\vdash	
	128	-		┝	-	-					
	128 129	-	_	\vdash	$\overline{}$	_		-		Н	
	130		_	Т				Т			
	131			Т				Г			
-	132										
	133										
	134							ot	$ldsymbol{ley}}}}}}}$		
	135	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	<u></u>		_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	Щ	
	136			_				<u> </u>	<u> </u>		
	137	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	L	\vdash	Н	
	138	-	-	<u> </u>	⊢	_		_	H	\dashv	
	139	\vdash		┝	┝	_					
	141	\vdash	-		-	-		\vdash	\vdash	Н	
	142	\vdash	Н	-	-	\vdash	-	_	-	Н	
	143	\vdash	_	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	
_	144	Н		Т		\Box	П	Н		Н	
	145			Г			Т	Г		П	
	146										
	147										
	148	匚									
	149	\Box									
	150								L_{-}		